

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930284

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 0201668856

Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO

Rang po polubraču SI (GZW): 2164 / 2394

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1987 / 2394

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	106	-1	35
	fitnes	g	102	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	10	80	121	-28	40
	dnevna kol. masti	g	0.4	-0.3	80	-1.9	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0.7	79	-2.9	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	80	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.08	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	105	-1	35
	randman	g	104	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	104	-1	34
	perzistencija	g	106	-1	80	104	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	105	1	36
	protok mlijeka	g	116	1	86	110	1	36
	mastitis	g	90	-2	61	103	-1	31
	ciste	g	95	-1	66	98	-1	32
	mimoća kod mužnje	g	111	2	63	107	2	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	107	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	2	67	103	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-2	65	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	-1	83	109	-1	36
	visina križa	g	93	-1	79	93	-1	36
	duljina leđa	g	93	-1	74	94	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	72	97	0	35
	dubina trupa	g	94	-1	71	97	-1	35
	položaj zdjelice	g	84	-1	75	89	1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	76	100	0	35
	putice	g	104	-1	71	102	-2	35
	visina papaka	g	101	-2	62	103	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	71	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	93	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930284
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54017400 SAHNE
Rang po polubraći SI (GZW): 2164 / 2394
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201668856

Datum rođenja: 08.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1987 / 2394
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	110	0	35
	susp. ligament	g	104	1	69	104	1	35
	dubina vimena	g	101	0	78	105	0	36
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-2	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	108	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	101	0	34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima